

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Vysoká škola:** JU Pedagogická fakulta

**Katedra:** fyziky

**Datum odevzdání posudku:** 7.5.2008

**Diplomant:** Jiří Narovec

**Aprobace:** MVTp

**Vedoucí bakalářské práce:**

RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.

## **Posudek bakalářské práce**

(téma)

### **Rešerše poznatků o počítačovém modelování dusty plazmatu**

Práce má 63 stran textu, obsahuje řadu černobílých obrázků a schémat. Součástí práce je přiložené CD.

V práci je nejprve provedena rešerše poznatků z oblasti počítačového modelování dusty plazmatu a následuje popis vybraných metod a jejich porovnání s daty získanými experimentálně. Celkem práce obsahuje 100 citací.

Ačkoliv je práce po rešeršní a obsahové stránce dobře zvládnutá (jedná se především o první kapitulu s cca 60 odkazy na kvalitní zdroje), nepodařilo se diplomantovi tuto skutečnost převést do vlastního textu, čímž je tato práce značně znehodnocena.

Po stylistické stránce je práce slabá a vyskytuje se v ní řada překlepů, pravopisných chyb a těžko srozumitelných vět. Text je těžko čitelný a některým pasážím lze porozumět jen s obtížemi. Výhrady mám i k typografii práce (velikost vzorců, mezery mezi znaky v zápisu vztahů, indexování veličin není psáno „na kolmo“, zápis některých vzorců je nesprávný, atp.). Okomentování vzorců je nedostatečné a často působí zmatečným dojmem.

Ačkoliv je práce po stylistické stránce velice slabá a mám k ní značné výhrady, oceňuji pracovitost diplomanta během její přípravy, především při vytváření rešerše. Proto pro práci navrhuji hodnocení dobře.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **dobře**

RNDr. Petr Bartoš, Ph.D., v.r.  
podpis vedoucího bakalářské práce

V Českých Budějovicích dne 7.5.2008

Stupeň klasifikace:	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------	---------	-------------	-------	-----------